

3-Leiter-Freiluft-Endverschluss

für 3-Leiter-Kunststoffkabel

Hybrid-Endverschlüsse CHE-3F(A) eignen sich für alle 3-Leiter-Kunststoffkabel (PVC, PE, VPE, EPR) mit unterschiedlichen Leitschichten (graphitiert, abziehoder abschälbar) und Schirmgestaltungen (Kupferdraht- oder Bandschirm). Geeignet für Pressoder Schraubkabelschuhe.



Produktbeschreibung

Artikelname	CHE-3F(A) 24kV 70-240
Artikelnummer	146306
Hinweise	Auch für Kabel Um = 7,2 kV zu verwenden, dann ist der min. Durchmesser über
	der Aderisolierung zu prüfen.
	Weitere Endverschlüsse auf Anfrage.
Optionales Zubehör	Erdungsgarnitur Typ EGA für Kabel mit Bandschirm (siehe Verbindungstechnik)
	Kabelschuhe (siehe Verbindungstechnik)

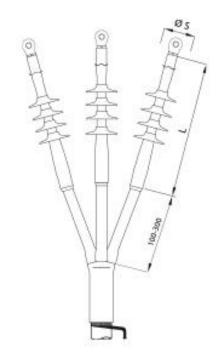
Eigenschaften		
Für alle Anwendungsbedingungen sichere Feldsteuerundurch dauerelastische Silikon-Feldsteuerelemente		
Kombination von Aufschiebe- und Warmschrumpfkomponenten		
Großer Querschnittsbereich		
Schnelle, einfache und sichere Montage		
Sofort betriebsbereit		

Anwendungen	
Freiluft	

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Technische Daten



Artikelname	CHE-3F(A) 24kV 70-240
Artikelnummer	146306
Spannungsebenen	U0/U (Um) 12/20 (24) kV - 12,7/22 (24) kV
Prüfnormen	CENELEC HD 629.1
Länge L	500 mm
Durchmesser über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht min	19.9 mm
Anzahl Schirme je Phase	3 Stück
Durchmesser Schirm	85 mm
Nennquerschnitt 24 kV min	70 mm ²
Nennquerschnitt 24 kV max	240 mm²

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025



Logistik Daten

Artikelname	CHE-3F(A) 24kV 70-240		
Artikelnummer	146306		
Lieferumfang	Aufteilkappe		
	kriechstromfester Warmschrumpfschlauch		
	mittelwandiger Warmschrumpfschlauch		
	Silikon-Feldsteuerelemente		
	Silikonschirme		
	Dichtband		
	Montagekleinmaterial		
	Montageanleitung		
Haltbarkeit Zusatztexte	Unbegrenzt lagerfähig		
Ursprungsland	Deutschland		
Zolltarifnummer	85469090		
EAN/GTIN	4010311023229		

Verpackungsdaten

Verpackungstyp	Karton	Pal. EW
Inhaltsmenge	1	42
Mengeneinheit	Stück	Stück
Länge (mm)	724	1200
Breite (mm)	167	800
Höhe (mm)	160	1130
Nettogewicht (kg)	1.866	78.372
Bruttogewicht (kg)	1.866	96.572

Technisches Datenblatt Electrical Products 09/2025